## Koenig & Bauer Aktiengesellschaft Druckmaschinen, Würzburg



JOSOF WORTH

Einschreiben / Telefax 0031 / 703 404 981

Europäisches Patentamt Erhardtstr. 27

80331 München

Ausgeg. am 25. JULI 2005 Uhrzeit: 17-14

Unsere Zeichen: W1.2112PCT/W-KL/05.1725/ho

Koenig & Bauer AG
Postfach 60 60
D-97010 Würzburg
Friedrich-Koenig-Str. 4
D-97080 Würzburg
Tel: 0931 909-0
Fax: 0931 909-4101
E-Mail: kba-wuerzburg@kba-print.de
Internet: www.kba-print.de

Datum: 22.07.2005 Unsere Zeichen: W1.2112PCT Tel: 0931 909- 61 05 Fax: 0931 909- 47 89

Ihr Schreiben vom21.07.2005

thre Zeichen: PCT/EP2004/050446

Internationale Patentanmeldung PCT/EP2004/050446

Anmelder: Koenig & Bauer Aktiengesellschaft et al.

**AUF DAS TELEFONAT VOM 21.07.2005** 

WERDEN ÄNDERUNGEN NACH ART. 34 PCT EINGEREICHT

## Bitte an Herrn Duquénoy weiterleiten

## 1. Es werden eingereicht

1.1. Ansprüche

74 (Austauschseiten <del>75 und 76</del>, Fassung 2005.07.22)

Neuer Anspruch 1, Fassung 22.07.2005-07-22

Der neue Anspruch 1, Fassung 22.07.2005, wurde aus Merkmalen des Anspruchs 1, Fassung 12.10.2004, gebildet.

Neuer Anspruch 2, Fassung 22.07.2005

Der neue Anspruch 2, Fassung 22.07.2005, wurde aus Merkmalen des Anspruchs 2, Fassung 12.10.2004, gebildet.

Dipl.-Ing. Albrecht Bolza-Schünemann, Vorsitzender Dipl.-Ing. Claus Bolza-Schünemann, stellv. Vorsitzender Dr.-Ing. Frank Junker Dipl.-Betriebsw. Andreas Mößner Dipl.-Ing. Walter Schumacher

Peter Reimpell, Vorsitzender

Aufsichtsrat:

Vorstand:

Sitz der Gesellschaft Würzburg Amtsgericht Würzburg Handelsregister B 109 UIDNR: DE134165982

Postbank Nümberg BLZ 760 100 85, Konto-Nr. 422 850 IBAN: DE18 7601 0085 0000 4228 50 BIC: PBNKDEFF760

HypoVereinsbank AG Würzburg BLZ 790 200 76, Konto-Nr. 1154400 IBAN: DE09 7902 0076 0001 1544 00 BIC: HYVEDEMM455

Commerzbank AG Würzburg BLZ 790 400 47, Konto-Nr. 6820005 IBAN: DE23 7904 0047 0682 0005 00 BIC: COBADEFF

Deutsche Bank AG Würzburg BLZ 790 700 16, Konto-Nr. 0247247 IBAN: DE51 7907 0016 0024 7247 00 BIC: DEUTDEMM790

Dresdner Bank AG Würzburg BLZ 790 800 52, Konto-Nr. 301615800 IBAN: DE34 7908 0052 0301 6158 00 BIC: \$8R\$D\$FF790

Koenig & Bauer Aktiengesellschaft

.y. Stiel

000

i.V. Hoffmann

í. Vollm. Nr. 36992

Allg. Vollm. Nr. 45506

Anlagen

Ansprüche, Austauschseiten 74, Fassung 2005.07.22, 3fach

Unsere Zeichen: W1.2112PCT/W-KL/05.1725/ho

71

LE RECORDE

## Ansprüche

- 1. Rollenrotationsdruckmaschine mit mindestens einer Druckeinheit (02) für das Bedrucken einer Bahn (03; 03') mit sechs axial nebeneinander angeordneten Druckseiten und einem Falzapparat (12), dadurch gekennzeichnet, dass ein Transportzylinder (123) des Falzapparates (12) mit einem Umfang zur Aufnahme von mindestens sieben in Umfangsrichtung hintereinander angeordneten Abschnittslängen des Produktes ausgeführt ist und mit einem vier in Umfangsrichtung des Transportzylinders (123) betrachtet hintereinander angeordneten Schneidmessern (128; 128') aufweisenden Schneidzylinder (127') zusammenwirkt.
- 2. Rollenrotationsdruckmaschine mit mindestens einer Druckeinheit (02) für das Bedrucken einer Bahn (03; 03') mit sechs axial nebeneinander angeordneten Druckseiten und einem Falzapparat (12), dadurch gekennzeichnet, dass ein Transportzylinder (123) des Falzapparates (12) mit einem Umfang zur Aufnahme von mindestens sieben in Umfangsrichtung hintereinander angeordneten Abschnittslängen des Produktes ausgeführt ist und mit zwei am Umfang des Transportzylinders (123) hintereinander angeordnete Schneidzylindern (127), welche jeweils zwei Schneidmesser (128) tragen, zusammen wirkt.
- Rollenrotationsdruckmaschine nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet, dass als Halteeinrichtungen (129) am Transportzylinder (123) sieben Punkturleisten (129) in Umfangsrichtung hintereinander angeordnet sind.
- 4. Rollenrotationsdruckmaschine nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet, dass die Abschnittslängen jeweils einer Länge einer Zeitungsseite entsprechen.
- 5. Rollenrotationsdruckmaschine nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet,